SAMSUNG

PDP TELEVÍZIÓ (PLAZMAKÉPERNYŐ)

PS-42V6S

Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt
gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót
és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

CE

Ez a készülék B osztályú digitális berendezés.
Regisztrálja termékét a www.samsung.com/global/register
oldalunkon

Használati útmutató

◆ **Képernyőbeégés**
Két óránál hosszabb ideig ne jelenítsen meg állóképet a plazmaképernyőn (pl. egy videojátékról vagy a készülékhez csatlakoztatott számítógépről), mert ilyenkor a megjelenő képek tartósan a képernyőn maradhatnak. Ezt a jelenséget "képernyőbeégésnek" is szokták nevezni. A képernyőbeégés elkerülése érdekében állókép megjelenítésekor csökkentse a kép fényerejét és kontrasztját.

◆ **Magasság**
A Plazma TV csak 2000 méternél alacsonyabb területeken működtethető a megszokott módon.
2000 méter feletti területen a készülék működése eltérhet a normálistól, ezért ilyen helyen ne helyezze üzembe, és ne működtesse azt.

◆ **A PDP TV-készülék felső részén keletkező hő**
A készülék felső része huzamosabb használatot követően felmelegedhet, mivel a működés közben keletkező hő a készülék felső részén kialakított szellőzőnyíláson keresztül távozik.
Ez általános jelenség, nem utal meghibásodásra vagy egyéb működési rendellenességre.
Arra azonban ügyelni kell, hogy gyermekek ne érinthessék meg a készülék felső részét.

◆ **A készülék kattogó hangot ad.**
A kattogó hangot okozhatja a készülék környezeti hőmérséklet-ingadozások és a páratartalomváltozások által előidézett tágulása vagy zsugorodása. Ez általános jelenség, nem utal meghibásodásra vagy egyéb működési rendellenességre.

◆ **Cellahibák**
A PDP-eljárást alkalmazó panel 1 230 000 (SD-szint) és 3 150 000 (HD-szint) közötti számú képpontból áll.
A panel előállításához a gyártó magas szintű műszaki felkészültséget és felszereltséget alkalmaz. Előfordulhat azonban, hogy a képernyőn ennek ellenére néhány világos és sötét képpont jelenik meg.
Ezek a képpontok a készülék teljesítményét nem befolyásolják.

◆ **Ne üzemeltesse a televíziókészüléket 5°C alatti hőmérsékleten.**

◆ **A huzamosabb ideig megjelenített álló képek a PDP-paneljének maradandó károsodását okozhatják.**

A PDP-készülék huzamosabb ideig tartó, 4:3 képarányú módban történő használata esetén a kibocsátott fényerősség eltérése miatt a képernyő közepén, valamint bal és jobb oldalán sávok alakulhatnak ki.
A DVD-filmek lejátszása és a játékprogramok is hasonló jelenséget okoznak.
A garancia az ilyen esetekben keletkezett esetleges károkra nem terjed ki.

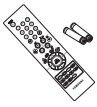
◆ **A képernyőn megjelenő utókép.**
A PDP kialakításából eredően állóképek (pl. videojátékok) bizonyos időt meghaladó megjelenítését követően a képernyőn ún. utókép jelenhet meg.
A hatás megelőzése érdekében ezért állóképek megjelenítése esetén csökkentse a képek fényerejét és kontrasztját.

◆ **Garancia**
- A garancia nem vonatkozik a monitor képernyőbeégésre.
- A garancia nem vonatkozik a képbeégésre.

◆ **Üzembe helyezés**
Ha a készüléket szélsőséges hőmérsékleti körülmények között, kifejezetten poros, magas páratartalmú vagy kémiai anyagoknak kitett környezetben használja, továbbá 24 órán keresztül folyamatosan üzemelteti (pl. repülőterek és vasútállomások várótermei), az üzembe helyezés előtt kérje hivatalos szakember tanácsát.
Ha ezt elmulasztja, azzal a készülék komoly károsodását okozhatja.

Tartozékok ellenőrzése

Használati utasítás



Távvezérlő/ AAA elemek

Hálózati kábel

Garanciakártyák (1)/ Regisztrációs kártya (1)

Biztonsági útmutató

Külön megvásárolható tartozékok

S-VIDEO kábel

Antennakábel

Összekötőkábelek (RCA)

PC kábel

Scart kábel

PC audiokábel

DVI kábel

Tartalom

◆ **ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK**
- Használati útmutató 2
- Tartozékok ellenőrzése 2
- Az állvány használata 4
- Kezelőpanel (típusfüggő) 4
- Csatlakoztató panel (típusfüggő) 5
- A távvezérlő áttekintése (modelltől függően) 6
- A távvezérlő elemeinek behelyezése 6

◆ **MŰKÖDTETÉS**
- A televízió be- és kikapcsolása 7
- A menü megtekintése 7
- Az aktuális kép kimerevítése 7
- A Plug & Play funkció 8
- Külső jelforrás megtekintése 9
- Eszköznevek szerkesztése 9

◆ **CSATORNAKEZELÉS**
- Csatornák automatikus tárolása 9
- Csatornák kézi tárolása 10
- Nem kívánt csatornák átugrása 11
- A tárolt csatornák rendezése 11
- Név hozzárendelése a csatornákhoz 11

◆ **KÉPKEZELÉS**
- A képtípus módosítása 12
- A képbeállítások testreszabása 12
- A képméret beállítása 13
- Dig. zajcsökk. 13
- Dinamikus kontraszt 13
- Kép megtekintése Kép a képben (PIP) üzemmódban (PC-üzemmódban használható) 14

◆ **HANGSZABÁLYOZÁS**
- Hangfunkciók 15

◆ **FUNKCIÓLEÍRÁS**
- Időfunkciók 16
- Nyelv 17
- Kék képernyő 17
- Dallam 17
- Energiagazd. 17
- Képernyő beégésvédelem 18

◆ **PC KIJELZŐ**
- A számítógép szoftverének telepítése (csak Windows) 19
- Bemeneti mód (PC) 19
- A számítógép beállítása 20
- A Teletext funkció (a modelltől függően) 21

◆ **FÜGGELÉK**
- A képernyő felszerelése a falra szerelhető panelre 22
- Hibaelhárítás 23

Jelek

Gomb

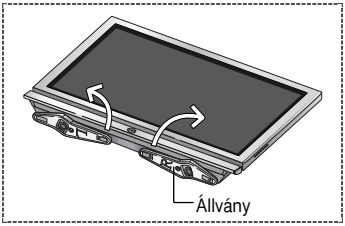
Fontos

Megjegyzés

Az állvány használata

➢ A plazmaképernyő mozgatásához legalább két ember szükséges. Ne helyezze a plazmaképernyőt a padlóra, mert ez a készülék megrongálódásához vezethet.
A plazmaképernyőt mindig függőlegesen kell tárolni.

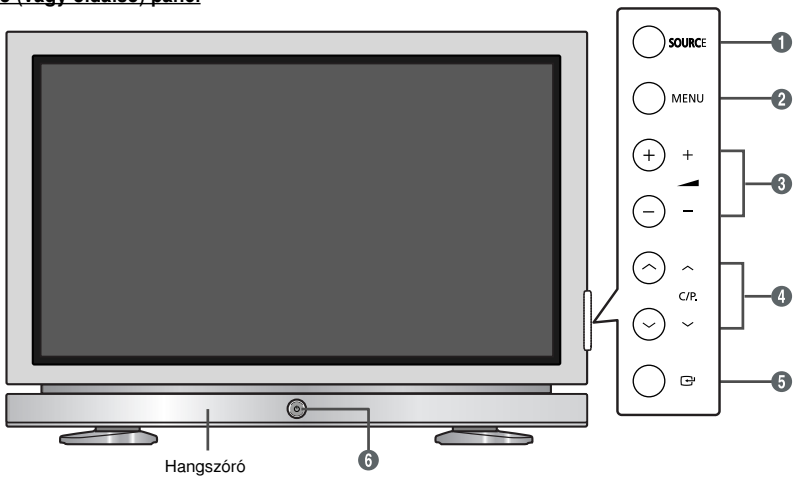
➢ Húzza az összehajtott állványt a nyíl irányába.



Kezelőpanel (típusfüggő)

➢ A televízió tényleges konfigurációja a típustól függően eltérhet az itt leírtaktól.

Elülső (vagy oldalsó) panel



❶ **SOURCE**
Előhívja az összes elérhető bemeneti forrás (TV, 1. Külső, 2. Külső, AV, S-Video, Komponens, PC, DVI) menüjét.

❷ **MENU**
Ezt megnyomva előhívhatja a TV-funkciók képernyőn megjelenő menüjét.

❸ **− +**
A hangerő növelésére vagy csökkentésére szolgál. A képernyőn megjelenő menüben a **− +** gombokat úgy használhatja, mint a távvezérlő ◄ és ► gombját.

❹ **∨ C/P. ∧**
Megnyomásával csatornát válthat. A képernyőn megjelenő menüben a **∨ C/P. ∧** gombokat úgy használhatja, mint a távvezérlő ▲ és ▼ gombját.

❺ (**ENTER**)
Megnyomásával erősítheti meg a kiválasztást.

❻ ⏻ (**Be/kikapcsoló**) **gomb**
A televízió be- és kikapcsolásához nyomja meg.

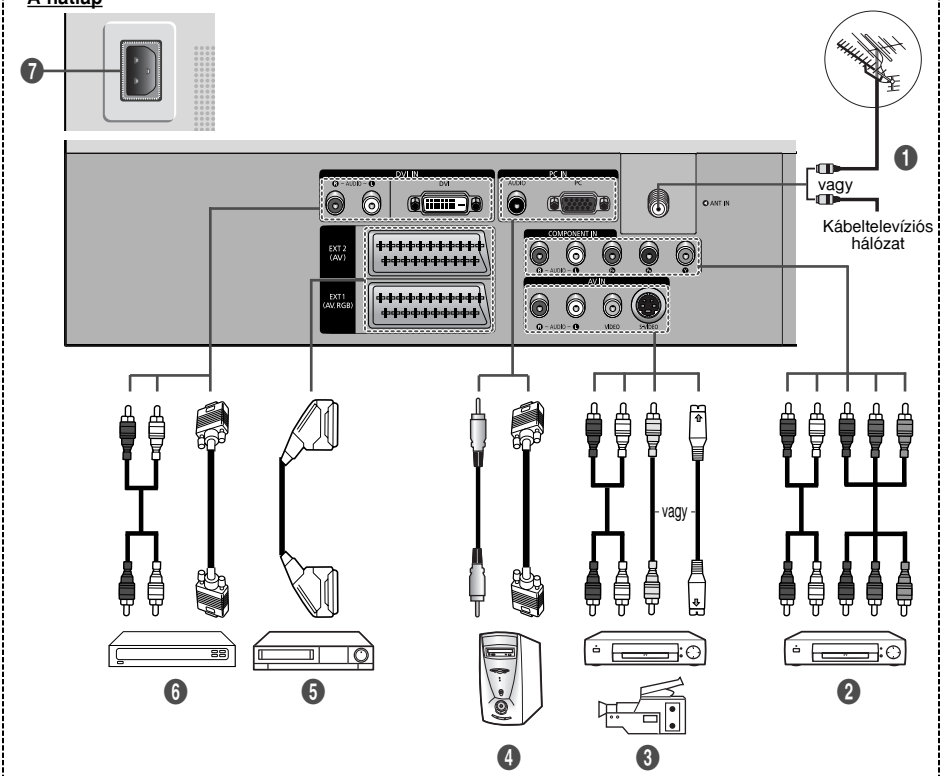
Tápfeszültségjelző
- Kikapcsolás: Piros
- Bekapcsolás: Ki

Távirányító érzékelője
A távvezérlőt a TV-nek erre a pontjára kell irányítani.

Csatlakoztató panel (típusfüggő)

➢ A televízió tényleges konfigurációja a típustól függően eltérhet az itt leírtaktól.

A hátlap



☛ Minden esetben, amikor audio- vagy videorendszert csatlakoztat a készülékhez, győződjön meg róla, hogy minden elem ki van kapcsolva.

☛ Külső eszköz csatlakoztatásakor ügyeljen arra, hogy a kábel és a csatlakozó színe megegyezzen.

❶ **Antenna vagy kábeltelevíziós hálózat csatlakoztatása**

❷ **Komponenseszközök csatlakoztatása (DTV/DVD)**
- Csatlakoztassa a komponens-videokábelek egyik végét a készülék hátoldalán található komponenscsatlakozóhoz („P_R", „P_B", „Y"), a másikat pedig a DTV-n vagy DVD-n található megfelelő komponens-videokimeneti csatlakozóhoz.
- A PDP-készülék optimális képfelbontása a 720p módban érhető el.

❸ **Külső A/V készülékek csatlakoztatása**
- Csatlakoztassa az RCA- vagy S-VIDEO-kábelt a megfelelő külső A/V készülékhez, pl. videomagnóhoz, DVD-hez vagy kamerához.
- Csatlakoztassa az audiokábelek egyik végét a készülék hátoldalán található „R - AUDIO - L" csatlakozóhoz, a másik végét pedig az A/V készülék megfelelő audiokimeneti csatlakozójához.

❹ **Számítógép csatlakoztatása**
- Csatlakoztassa a D-Sub kábel egyik végét a készülék hátulján található „PC (PC IN)" csatlakozóhoz, a másik végét pedig a számítógép videokártyájához.

❺ **Beltéri egység, videomagnó vagy DVD csatlakoztatása**
- Csatlakoztassa a VCR vagy DVD SCART kábelt a videomagnó vagy DVD SCART csatlakozójához.

❻ **DVI csatlakoztatása**
- Csatlakoztassa a TV-n található DVI AUDIO (L, R) bemeneti csatlakozókat a beltéri egységen vagy DVD-n található AUDIO kimeneti csatlakozókhoz egy audiokábel segítségével.
- A DVI IN csatlakozó nem kompatibilis a számítógéppel.
- A PDP-készülék optimális képfelbontása a 720p módban érhető el.

❼ **TÁPBEMENET**
- Csatlakoztassa a mellékelt tápvezetéket.

A távvezérlő áttekintése (modelltől függően)

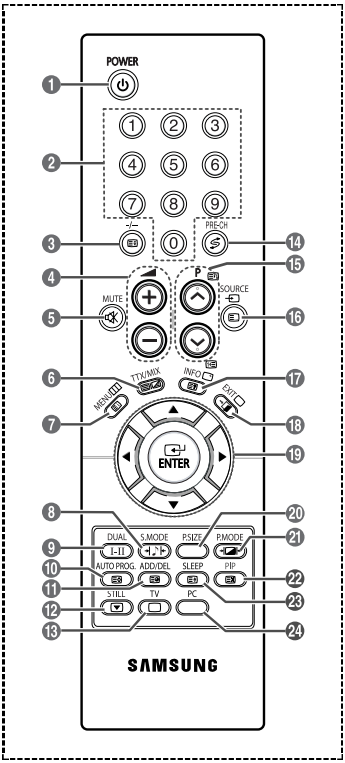
➢ A távirányító működését befolyásolhatja a TV mellett található erős, mesterséges fényforrás.

1. A televízió készenléti gombja
2. Számgombok közvetlen csatornaeléréshez
3. Egyjegyű/kétjegyű csatornaválasztás
4. ⊕ Hangerő növelése
⊖ Hangerő csökkentése
5. Hang ideiglenes kikapcsolása
6. A képernyőn megjelenő főmenü előhívása
7. Hanghatás kiválasztása
8. Hangmód kiválasztása
9. A gomb megnyomásakor automatikusan tárolásra kerül a kiválasztott TV/kábelcsatorna.
10. Csatornák memóriában való tárolására illetve törlésére szolgál.
11. Kép kimerevítése
12. Közvetlenül kiválasztja a TV-üzemmódot.
13. Előző csatorna
14. ⌃ Következő csatorna
⌄ Előző csatorna
15. Elérhető forrás kiválasztása
16. Az aktuális adásra vonatkozó információt tekintheti meg vele.
17. Kilépés a képernyőn megjelenő menüből
18. A menü kurzorának irányítására szolgál
19. Képméret kiválasztása
20. Képhatás kiválasztása
21. Kép a képben (PIP) Be/Ki
22. Automatikus kikapcsolás
23. Közvetlenül kiválasztja a PC-üzemmódot.

Teletext funkciók
(lásd a 21. oldalon)

3. Teletext kimerevítése
6. Teletext megjelenítése/a normál adás és a teletext együttese
7. Teletext index
10. Teletext tárolása
11. Teletext aloldal
13. Kilépés a teletextből
15. P ⌃ : Teletext következő oldala
P ⌄ : Teletext előző oldala
16. Teletext üzemmód kiválasztása (Lista/FLOF)
17. Teletext megjelenítése
22. Teletext törlése
23. Teletext méretének kiválasztása

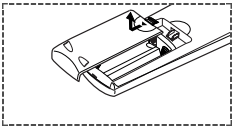
8 9 20 21
Gyors témaválasztás



➢ Az éles fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét.

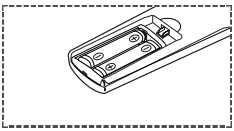
A távvezérlő elemeinek behelyezése

A tápfeszültség-vezeték a televízió hátoldalához van csatlakoztatva.

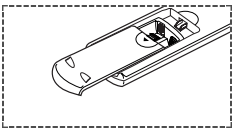


1 Teljesen húzza ki a fedelet.

2 Helyezzen be két AAA méretű elemet.
➢ Ügyeljen arra, hogy az elem „+" és „-" végeit a tárolóban található jelzés alapján helyezze be.



3 Illessze a helyére a fedelet.
➢ Ha sokáig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket és tárolja őket hűvös, száraz helyen. A távvezérlőt a TV-től maximum 7 méterre tudja használni. (Átlagos TV-használat mellett az elemek körülbelül egy évig működnek.)



➢ **Ha a távvezérlő nem működik, ellenőrizze a következőket:**
1. Áram alá helyezte a TV-t?
2. Az elemeket a plusz mínusz jeleknek megfelelően helyezte be?
3. Nem folynak az elemek?
4. Nem sérült illetve nincs kihúzva a kábel?
5. Nem tapasztalható speciális fluoreszkáló fény vagy neonjel a közelben?

A televízió be- és kikapcsolása

A tápfeszültség-vezeték a televízió hátoldalához van csatlakoztatva.

1 Helyezze a tápfeszültség vezetékének csatlakozóját a megfelelő aljzatba.
➢ A tápfeszültség értéke a televízió hátoldalán van feltüntetve. A frekvencia 50 vagy 60 Hz.

2 A televízió bekapcsolásához nyomja meg a televízió elején található ⏻ (Be/Kikapcsoló) gombot, vagy nyomja meg a **POWER** (⏻) gombot a távvezérlőn. A készülék automatikusan a legutoljára megtekintett csatornát választja ki. Ha még nem tárolt csatornát, akkor nem jelenik meg tiszta kép. Tanulmányozza az „Csatornák automatikus tárolása” című részt a 9. oldalon, vagy az „Csatornák kézi tárolása” című részt a 10. oldalon.
➢ A televízió első bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. Lásd a „Plug & Play funkció” c. részt a 8. oldalon.

3 A készülék kikapcsolásához nyomja meg a televízió elején található ⏻ (Be/Kikapcsoló) gombot.

A menü megtekintése

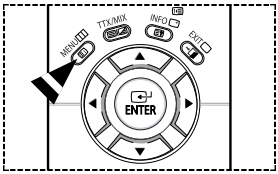
1 Nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.
A főmenü megjelenik a képernyőn.
Bal oldalán öt ikon látható: **Bemenet**, **Kép**, **Hang**, **Csatorna**, és **Beállítás**.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az egyik ikont.
Az ikon almenüjébe az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával léphet be.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal léptessen a menüben található tételek között.
A tételekbe az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával léphet be.

4 A ▲/▼/◄/► gombbal módosíthatja a kiválasztott tételeket.
Az előző képernyőre a **MENU** (☐☐) gomb megnyomásával térhet vissza.

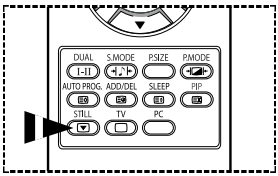
5 A menüből az **EXIT** gomb megnyomásával léphet ki.



Az aktuális kép kimerevítése

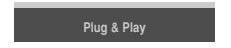
A televízióműsorok megtekintése közben a „**STILL**” gombbal könnyedén állóképbe kimerevítheti a képet. A normál nézethez a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

➢ Ez a funkció 5 perc múlva automatikusan kikapcsol.

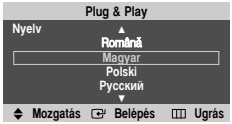


A Plug & Play funkció

A televízió első bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. A lehetőségek az alábbiak:

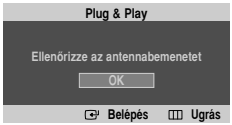


1 Ha a televízió készenléti üzemmódban van, akkor nyomja meg a távvezérlő **POWER** (⏻) gombját. Megjelenik a Plug & Play elindítására felszólító felirat.



2 Pár másodperc után automatikusan megjelenik a **Nyelv** menü.

3 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a megfelelő nyelvet.
Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. Az antenna csatlakoztatásának ellenőrzésére felszólító üzenet jelenik meg.



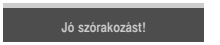
4 Győződjön meg arról, hogy az antenna a televízióhoz van csatlakoztatva. Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. Megjelenik a **Ország** menü.

5 Válassza ki a megfelelő országot (vagy térséget) a ▲ vagy a ▼ gombbal. Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
A csatorna-kiválasztás menü jelenik meg.

6 A csatornatárolás elindításához nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
A keresés automatikusan leáll. A TV ekkor elkezdi az összes elérhető csatorna tárolását.
Az idő beállításához nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

7 A ◄ vagy ► gombbal válassza ki az óra- és a percértékeket.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.
➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az órát vagy a percet.

8 Az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával erősítse meg a beállítást.
Az „**Jó szórakozást!**” üzenet jelenik meg.



Ha vissza kívánja állítani ezt a funkciót

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (▥) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A **Plug & Play** opció kiválasztáshoz ismételten nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
Megjelenik a Plug & Play elindítására felszólító felirat.

Külső jelforrás megtekintése

Válthat a csatlakoztatott készülékek (videomagnó, DVD-egység, beltéri egység) és a televíziós forrás (hagyományos adás vagy kábel) között.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 Az **ENTER** (↵) gombbal válassza ki a **Forráslista** opciót.

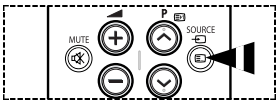
3 Ismételten nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a jelforrást, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Elérhető jelforrások: **TV**, **1. Külső**, **2. Külső**, **AV**, **S-Video**, **Komponens**, **PC**, **DVI**

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **SOURCE** gombjával is kiválaszthatja.



Eszköznevek szerkesztése

A külső jelforrást elnevezheti.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Névszerkesztés** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a szerkeszteni kívánt külső forrást, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Válassza ki a kívánt eszközt a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Elérhető eszköznevek: **videomagnó**, **DVD**, **Kábelvevő egység**, **HD-vevő egység**, **Műholdvevő**, **AV-vevő egység**, **DVD-vevő egység**, **Játék**, **Videokamera**, **DVD Combo**, **DHR (DVD HDD felvevő)**, vagy **PC.**

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Csatornák automatikus tárolása

Végigpásztázhatja a rendelkezésre álló frekvenciatartományt (a lehetőségek országonként különbözőek). Elképzelhető, hogy a csatornákhoz automatikusan hozzárendelt programszámok nem egyeznek az aktuális vagy a kívánt programszámokkal. Azonban kézzel is megválaszthatja a számokat, és bármely, nem kívánt csatornát törölhet.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Ismételten nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. A rendszer megjeleníti a rendelkezésre álló országokat.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az országot, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az **Automata tárolás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

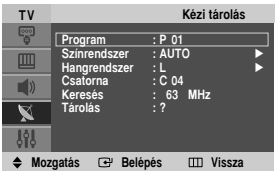
6 Az **ENTER** (↵) gomb ismételt megnyomásával indíthatja el a keresést. A keresés automatikusan leáll.

➢ A keresést a **MENU** (☐☐☐) vagy az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával szakíthatja meg.

Csatornák kézi tárolása

Tárolhatja a kívánt televíziós csatornákat, beleértve a kábeltévés hálózaton fogadott csatornákat is.
A csatornák kézi tárolásakor:

- Eldöntheti, hogy valamennyi talált csatornát el kívánja-e tárolni.
- Kiválaszthatja az egyes tárolt csatornák azonosítására szolgáló programszámot.



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az **Kézi tárolás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Program** (a csatornához rendelni kívánt programszám)
  - Addig nyomja a ▲ vagy ▼ gombot, amíg meg nem találja a megfelelő számot.
- **Színrendszer**: **AUTO/PAL/SECAM/NTSC 4.43**
  - A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt színnormát.
- **Hangrendszer**: **BG/DK/I/L**
  - A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt hangnormát.
- **Csatorna** (a tárolni kívánt csatornaszám ismeretében)
  - A ▲ vagy ▼ gombbal válasszon a **C** (Légi, hagyományos csatorna) vagy **S** (Kábel csatorna lehetőség közül.
  - Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ vagy ▼ gomb segítségével válassza ki a kívánt számot.
    - ➢ A csatorna számot a távirányítón a (0~9) számgombok segítségével közvetlenül is kiválaszthatja.
    - ➢ Ha nincs vagy nem megfelelő a hang, válasszon ki másik hangnormát.
- **Keresés** (a csatornaszám ismerete nélkül)
  - A keresés elindításához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot.
  - A hangolóegység addig pásztázza a frekvenciatartományt, amíg az első csatorna vagy a kiválasztott csatorna meg nem jelenik a képernyőn.
- **Tárolás** (a csatorna és a hozzá társított programszám tárolásakor)
  - A beállítást az **ENTER** (↵) gomb megnyomásával állítsa **OK** lehetőségre.

☛ ***Csatorna mód***

- **P** (Program mód): A hangolás befejezésekor a térségben fogható műsorszóró állomásokat a készülék a P00 és P99 pozíciószámhoz rendeli. A csatornát a pozíciószám megadásával választhatja ki.
- **C** (Légi, hagyományos csatorna mód): Ha ebben az üzemmódban megadja az adott csatornához tartozó számot, előhívhatja a kívánt (antennán keresztül sugárzott) csatornát.
- **S** (kábelcsatorna mód): Ha ebben az üzemmódban megadja az adott csatornához tartozó számot, előhívhatja a kívánt (kábel-) csatornát.

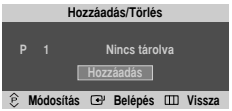
Nem kívánt csatornák átugrása

A csatorna-pásztázási műveletből tetszés szerint kizárhat csatornákat.
A tárolt csatornák pásztázása közben az átugrásra kijelöltek nem jelennek meg.
Azok a csatornák azonban, amelyeket nem kívánt kihagyni a pásztázásból, megjelennek.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Hozzáadás/Törlés** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
Megjelenik az **Hozzáadás/Törlés** menü, az aktuálisan kijelölt csatornával együtt.

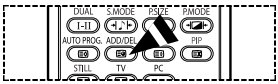


4 A **P** ⌃ vagy a **P** ⌄ gombbal válassza ki a törlendő illetve hozzáadandó csatornákat, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Minden törölni vagy hozzáadni kívánt csatorna esetén ismételje meg az **4.** lépést.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **ADD/DEL** gombjával is kiválaszthatja.



A tárolt csatornák rendezése

Ezzel a művelettel módosíthatja a tárolt csatornák programszámát.
Erre a műveletre az automatikus mentés használata után lehet szüksége.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Sorrend** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gomb segítségével jelölje ki az áthelyezendő csatornát, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 A ▲ vagy ▼ gombbal választhatja ki azt a programszámot, amelyhez a csatornát hozzá szeretné rendelni.
Nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot. A csatorna az új helyre kerül, a többi csatorna pedig ennek megfelelően továbbmozdul.

6 A többi csatorna megfelelő programszámhoz rendeléséhez ismételje meg a **4 – 5.** lépéseket.

7 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

Név hozzárendelése a csatornákhoz

A csatornainformációk sugárzásakor a készülék a csatornaneveket automatikusan hozzárendeli a csatornákhoz. Ezek a nevek azonban módosíthatók, tehát a csatornákhoz új neveket is hozzárendelhet.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Név** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az átnevezendő csatornát, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

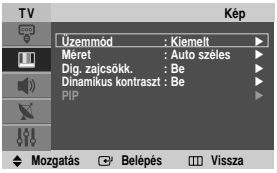
5 A ▲ vagy a ▼ gomb segítségével válassza ki a megfelelő betűt (A~Z), a megfelelő számot (0~9) vagy szimbólumot. A ◄ vagy a ► gomb segítségével ugorjon az előző vagy a következő betűre, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

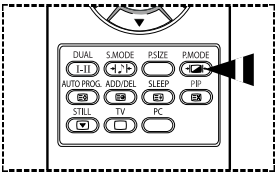
6 Valamennyi átnevezendő csatorna esetén ismételje meg az **4–5.** lépést.

7 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

A képtípus módosítása

Kiválaszthatja az elvárásainak leginkább megfelelő képtípust.





1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Nyomja meg kétszer az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt üzemmódot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló üzemmódok: **Kiemelt**, **Normál**, **Film**, **Egyedi**

➢ A beállítási értékek a bemeneti forrás jellegétől függenek. (külső RF, Video, Komponens, PC vagy DVI)

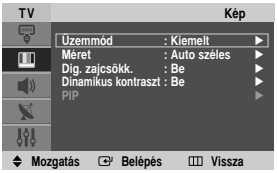
5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Ezeket az opciókat a távvezérlő **P.MODE** gombjával választhatja ki.

➢
- Válassza a Kiemelt üzemmódot, ha a TV-t napközben vagy világos szobában használja.
- Válassza a Normál üzemmódot a normál gyári beállításokhoz.
- Válassza a Film üzemmódot, ha filmet néz.
- Válassza a Egyedi üzemmódot, ha saját beállításait kívánja használni.

A képbeállítások testreszabása

A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a képminőséget.



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Nyomja meg kétszer az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt üzemmódot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló üzemmódok: **Kiemelt**, **Normál**, **Film**, **Egyedi**

5 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

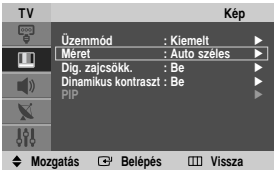
6 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

7 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Kontraszt – Fényerő – Élesség – Szín – Árnyalat** (csak NTSC)
  Nyomja a ◄ vagy a ► gombot, amíg el nem éri az optimális beállítást.
- **Színtónus**: **Hideg2/Hideg1/Normal/Meleg1/Meleg2**
- **Visszaállítás**: Visszatérhet a kép gyári alapbeállításaihoz.
  ➢ A visszaállítás funkció érvényes minden kép üzemmódra és színtónusra.

A képméret beállítása

Beállíthatja a kívánt képméretet.



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

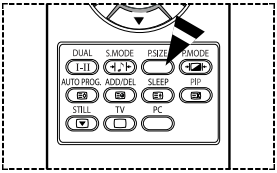
2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Méret** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Auto széles**, **16:9**, **Panoráma**, **Nagyítás**, **4:3**

- **Auto széles**: A kép arányainak megváltoztatása **4:3**-tól **16:9**-ig.
- **16:9**: A képet **16:9** arányú, szélesvásznú módba állítja.
- **Panoráma**: A képet a panorámakép széles képoldal-arányára állítja be.
- **Nagyítás**: Vízszintesen felnagyítja a képet a képernyőn.
- **4:3**: A képet **4:3** arányú normál módba állítja.



5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ A képméretet a távvezérlő **P.SIZE** gombjával egyszerűen megváltoztathatja.

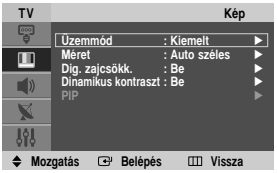
➢ Ha a kép méretét a PIP bekapcsolt állapotában módosítja, a PIP-funkció automatikusan kikapcsol.

➢ A bemeneti forrástól függően a képméret beállítási opciók különfélék lehetnek.

A képernyő helyzetének és méretének beállítása a Zoom (Nagyítás) funkcióval

- A képernyőt a **Zoom (Nagyítás)** funkcióval átméretezve a képernyő helyzete és mérete fel/le irányba módosítható a ▲ vagy ▼ gombbal.
- A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a ⇕ lehetőséget, majd a ◄ vagy ► gombbal mozgassa fel/le a képernyőt.
- A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a ⇕ lehetőséget, majd a ◄ vagy ► gombbal változtassa meg a képernyő függőleges méretét.

Dig. zajcsökk. / Dinamikus kontraszt



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Dig. zajcsökk.**, **Dinamikus kontraszt**

4 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

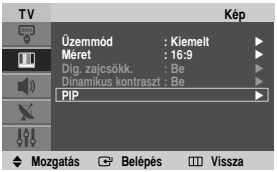
5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

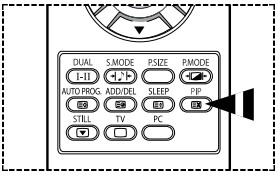
- **Dig. zajcsökk.**: **Be/Ki**
  Ha gyenge a készülék által fogott jel, akkor aktiválhatja ezt a funkciót, hogy csökkentse a statikus és szellemképet, amely megjelenhet a képernyőn.

- **Dinamikus kontraszt**: **Be/Ki**
  A dinamikus kontraszt észleli a vizuális jelbemenetet, és ahhoz igazodva beállítja az optimális kontrasztot.

Kép megtekintése Kép a képben (PIP) üzemmódban (PC-üzemmódban használható)

A PC főképén belül alkép megjelenítésére is lehetőség van. Ily módon TV-n keresztül érkező adás nézése közben megtekintheti bármely csatlakoztatott eszköz televízióműsorát, vagy ellenőrizheti azok videobemenetét.





1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kép** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PIP** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **PIP(be/ki)**, **Forrás**, **Helyzet**, **Prog.**

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **PIP**: **Be/Ki**
Aktiválhatja vagy kikapcsolhatja a PIP funkciót.

➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **PIP** gombjával is kiválaszthatja.

◆ **Forrás**: **TV/1. Külső/2. Külső/AV/S-Video**
Kiválaszthatja az alkép forrását.

◆ **Helyzet**: ▣/ ▣/ ▣/ ▣
Kiválaszthatja az alkép helyzetét.

◆ **Prog.**
Csak akkor választhat csatornát az alképhez, ha a **Forrás** **TV**-re lett állítva.

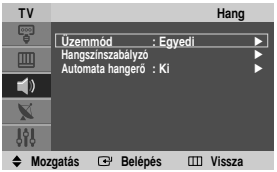
A PIP beállítások táblázata

X - Ez a PIP-kombináció nem elérhető.
O - Ez a PIP-kombináció elérhető.

Al \ Fő	TV	1. Külső	2. Külső	AV	S-Video	Komponens	DVI	PC
PC	O	O	O	O	O	X	X	X

➢ Ha a főkép PC-üzemmódban van, az alkép csak a „TV”, „1.Külső”, „2.Külső”, „AV” és „S-Video” lehetőségeket támogatja. Az alkép ebben az esetben nem támogat más bemeneti forrásokat.

Hangfunkciók



1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.

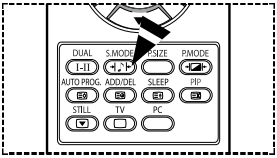
2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Hang** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Üzemmód**, **Hangszínszabályzó**, **Automata hangerő**

4 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.



◆ **Üzemmód**: **Normál/Zene/Film/Beszéd/Egyedi**
Kiválaszthatja az adott műsor megtekintéséhez használni kívánt speciális hanghatásokat.

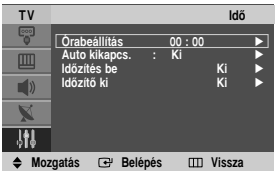
➢ Ezeket az opciókat a távvezérlő **S.MODE** gombjával választhatja ki.

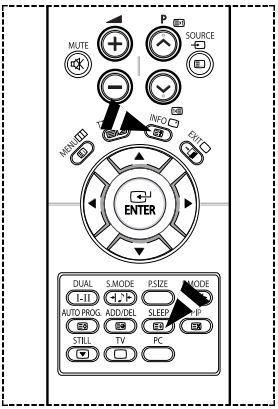
◆ **Hangszínszabályzó**: **Balansz/100/300/1K/3K/10K**
A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a hangminőséget.

➢ Ha ezeknek a beállításoknak valamelyiket módosítja, a hangmód automatikusan a **Egyedi** opcióra vált.

◆ **Automata hangerő**: **Be/Ki**
Valamennyi műsorszóró állomás saját jelviszonyokkal rendelkezik, ezért nem egyszerű és nem kényelmes, ha minden egyes csatornaváltáskor be kell állítania a hangerőt. Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a kívánt csatorna hangerejét: magas moduláló jel esetén a hangkimenet csökkentésével, alacsony moduláló jel esetén pedig a hangkimenet növelésével.

Időfunkciók





1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Idő** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Órabeállítás**, **Auto kikapcs.**, **Időzítés be**, **Időzítő ki**

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Órabeállítás**
Beállíthatja a TV-készülék óráját úgy, hogy az **INFO** gomb megnyomásakor megjelenjen az aktuális idő. Akkor is be kell állítania az időt, amikor az automatikus be-/kikapcsolás időzítőt szeretné használni.

– A ◄ vagy ► gombbal válassza ki az **Óra** és a **Perc**.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az óra- és percértékeket.

◆ **Auto kikapcs.**
Megadhat egy olyan - 30 és 180 perc közötti - időtartamot, amelynek letelte után a televízió automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

– A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával válasszon az előre beállított időtartamok közül (**Ki**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**).

➢ Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **SLEEP** gombjával is. Ha az időzítés még nincs beállítva, akkor az **Ki** jelenik meg. Ha az alvás üzemmód időzítő már be van állítva, akkor a kijelzőn a televízió Készenléti üzemmódba kapcsolásáig hátralévő idő lesz látható.

◆ **Időzítés be / Időzítő ki**
Beállíthatja a televízió óráját és a bekapcsolási, illetve kikapcsolási időzítőt aszerint, hogy a készülék a kiválasztott időpontban be- vagy kikapcsoljon.

☛ Először az órát kell beállítania.

– **Időzítés be**: A ◄ vagy a ► gomb megnyomásával válassza ki az **Óra**, **Perc**, **Program**, **Hangerő** opciókat.
Állítsa be ezeket a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával.
Az **Időzítés be** funkció kívánt beállításainak aktiválásához állítsa a **Beállítás** opciót **Be** értékre a ▲ vagy ▼ gombok segítségével.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az óra- és percértékeket.

– **Időzítő ki**: Válassza ki az **Óra** és a **Perc** lehetőséget a ◄ vagy ► gomb megnyomásával.
Az **Időzítő ki** funkció kívánt beállításainak aktiválásához állítsa a **Beállítás** opciót **Be** értékre a ▲ vagy ▼ gombok segítségével.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül beírhatja az óra- és percértékeket.

☛ **Auto kikapcs.**
Az időzítő bekapcsolt állapotában a televízió végül kikapcsol, ha az időzítő kapcsolta be a készüléket, és 3 órán keresztül nem működtetik a kezelőszerveket. A funkció csak az időzítő bekapcsolt állapotában működik, megakadályozva a készülék túlzottan hosszú ideig tartó (pl. szabadság idején) működése miatt fellépő esetleges túlmelegedést és egyéb káros következményeket.

Nyelv / Kék képernyő / Dallam / Energiagazd.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Nyelv**, **Kék képernyő**, **Dallam**, **Energiagazd.**

4 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

5 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

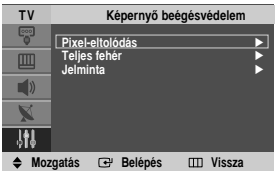
◆ **Nyelv**
Készüléktípustól függően eltérő lehet. A készülék első használatakor meg kell adnia, hogy milyen nyelven jelenjenek meg a menük és üzenetek.

◆ **Kék képernyő**: **Be/Ki**
Ha a készülék nem fogad jeleket, vagy ha a fogadott jelek igen gyengék, akkor a zajos háttérkép helyett automatikusan egy kék képernyő jelenik meg. Ha azonban továbbra is a gyenge minőségű képet szeretné nézni, akkor a **Kék képernyő** módot állítsa **Ki** állásba.

◆ **Dallam**: **Be/Ki**
Beállíthatja, hogy a TV-készülék be- és kikapcsoláskor dallamot játsszon.

◆ **Energiagazd.**: **Normál/Takarékos**
Normál: Normál módban működik, a környező megvilágítástól függetlenül.
Takarékos: A maximális energiatakarékossági módot használja, a környező megvilágítástól függetlenül.

Képernyő beégésvédelem



A „képernyőbeégés" lehetőségének csökkentése érdekében a készüléket képernyőbeégés-védelmi technológiával látták el. Ez az eljárás lehetővé teszi a kép fel/le (Függ. képsor) és oldaltól-oldalig (Vízsz. képpont) történő mozgatását. A Time setting (Időbeállítások) menüpont segítségével percekben adhatja meg a kép mozgatása közötti időt.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (☐☐) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Képernyő beégésvédelem** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Pixel-eltolódás**, **Teljes fehér**, **Jelminta**

5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Pixel-eltolódás**: E funkció segítségével a képernyő beégését minimalizálandó mozgathatja a képpontokat a PDP-képernyőn függőleges vagy vízszintes irányban.

- Állítsa a **Pixel-eltolódás** beállítást **Be** értékre a ▲ vagy ▼ gomb segítségével, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.
- Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (↵) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Vízsz. képpont**, **Függ. képsor**, **Idő**

➢ A Pixel-eltolódás optimális beállítása:

Vízsz. képpont	**4**
Függ. képsor	**4**
Idő(perc)	**4**

◆ **Teljes fehér**: Ez a funkció eltávolítja az utóképeket a képernyőről azáltal, hogy a képpontok színét fehérre változtatja. Akkor használja ezt a funkciót, ha a képernyőn utóképek vagy szimbólumok maradtak, főként állókép hossz abb idejű megtekintése után.

◆ **Jelminta**: Ez a funkció úgy távolítja el a beégett utóképet, hogy egy mintának megfelelően mozgatja el a PDP-képernyőn a képpontokat. Akkor használja ezt a funkciót, ha a képernyőn utóképek vagy szim bólumok maradtak, főként állókép hosszabb idejű megtekintése után.

➢ A képernyő utóképeinek eltávolításához használja az „**Teljes fehér**" vagy „**Jelminta**" funkciók egyikét. Bár mindkét funkció a képernyőn beégett utókép eltávolítására szolgál, a „**Jelminta**" funkció hatékonyabb.

➢ Az utókép eltávolítása műveletet hosszú ideig (kb. 1 órán át) kell végeznie, hogy hatékonyan eltávolítsa az utóképet a képernyőről.
Ha az utókép minőségének javítása a művelet után sem sikerült, ismételje meg újra a műveletet.

➢ A távvezérlő bármely gombjának megnyomásával leállíthatja ezt a funkciót.

A számítógép szoftverének telepítése (csak Windows)

Az alábbiakban a Windows képernyőbeállításait láthatja egy tipikus számítógép esetében. A saját számítógépén megjelenő képek azonban az adott Windows verziótól és videokártyától függően az itt látottól valószínűleg eltérőek lesznek. Ha a tényleges képernyők különböznek is, az esetek többségében ugyanazok az alapbeállítási információk érvényesek. (Ellenkező esetben lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával vagy a Samsung márkakereskedőjével.)

1 Kattintson az egér jobb gombjával a Windows asztalra, majd a **Properties** (**Tulajdonságok**) menüpontra.
Ekkor megjelenik a **Display Properties** (**Képernyőtulajdonságok**) párbeszédablak.

2 Kattintson a **Settings** (**Beállítások**) lapra, majd állítsa be a Display Mode (Megjelenítés üzemmódok) lehetőségeket tartalmazó táblázatnak megfelelően. A Colours (Színek) beállításait nem kell módosítania.

3 Kattintson az **Advanced** (**Speciális**) fülre. Új beállítási párbeszédablak jelenik meg.

4 Kattintson a **Monitor** (**Képernyő**) fülre, majd állítsa be a **Screen Refresh Rate** (**Frissítési gyakoriság**) értékét a Display Modes (Megjelenítés üzemmódok) lehetőségeket tartalmazó táblázatnak megfelelően.
Ha módja van rá, a **Screen Refresh Rate** (**Frissítési gyakoriság**) értéke helyett állítsa be a Vertical Frequency (Függőleges frekvencia) és a Horizontal Frequency (Vízszintes frekvencia) értékeit külön-külön.

5 Az ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra, majd kattintson a **Display Properties** (**Képernyőtulajdonságok**) ablakon található **OK** gombra.
Ekkor a számítógép automatikusan újraindulhat.

Bemeneti mód (PC)

A képernyőpozíció és a méret a számítógép monitorától és annak felbontásától függően egyaránt változik.
Az alábbi táblázat bemutatja az összes támogatott megjelenítés módot:

Videojel	Felbontás (Pont X Sor)	Függőleges frekvencia (Hz)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges polaritás	Vízszintes polaritás
IBM PC / AT Kompatibilis	640 x 350	70.086	31.469	P	N
	720 x 400	70.087	31.469	N	P
	640 x 480	59.940	31.469	N	N
		70.000	35.000	N/P	N/P
		72.809	37.861	N	N
		75.000	37.500	N	N
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P
		60.317	37.879	P	P
		70.000	43.750	N/P	N/P
		72.188	48.077	P	P
		75.000	46.875	P	P
	848 x 480	60.000	31.020	P	P
		74.769	37.684	P	N
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N
		70.069	56.476	N	N
		72.000	57.672	N/P	N/P
		75.029	60.023	P	P

(N: Negatív / P: Pozitív)

- A sorváltós módot a rendszer nem támogatja.
- Nem szabványos videoformátum kiválasztása esetén a televízió működése rendellenes lehet.
- A 480i/p, 576i/p, 720p vagy 1080i lehetőségek számítógépes üzemmódban nem használhatóak.

A számítógép beállítása

➢ A **SOURCE** (⏎) gomb megnyomásával állítsa vissza a **PC**-üzemmódot.

1 A menü előhívásához nyomja meg a **MENU** (▥) gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (⏎) gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PC** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (⏎) gombot.

4 Válassza ki a kívánt opciót a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** (⏎) gombot.

Rendelkezésre álló opciók: **Képzár**, **Helyzet**, **Kép visszaáll.**, **Autom. beállítás**

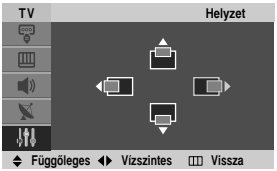
5 Ha megfelelőnek találja a beállításokat, nyomja meg az **ENTER** (⏎) gombot.

6 Kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

◆ **Képzár**: **Durva/Finom**
A képminőség szabályozás lényege, hogy megszüntesse, vagy legalább csökkentse a zavaró képhatásokat.
Ha a zavar a finomhangolással nem szűnik meg, akkor a lehető legpontosabban állítsa be a frekvenciát (durva), majd végezzen ismét finomhangolást.
A zavar csökkentése után igazítsa újra a képet úgy, hogy az a képernyő közepére illeszkedjen.

1 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Durva** vagy **Finom** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (⏎) gombot.

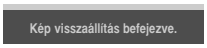
2 Állítsa be a ◄ vagy ► gombbal a képminőséget; ekkor függőleges csíkok jelenhetnek meg, vagy elhomályosodhat a kép. Nyomja meg az **ENTER** (⏎) gombot.



◆ **Helyzet**:
Állítsa be a PC képernyőjének helyzetét, ha az nem illeszkedik a TV-képernyőhöz.

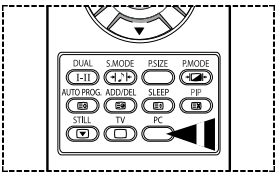
1 A **Függőleges** beállítás módosításához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot.

2 A **Vízszintes** beállítás módosításához nyomja meg a ◄ vagy ►, majd az **ENTER** (⏎) gombot.



◆ **Kép visszaáll.**:
Valamennyi képbeállítást helyettesítheti a gyári alapbeállított értékekkel.

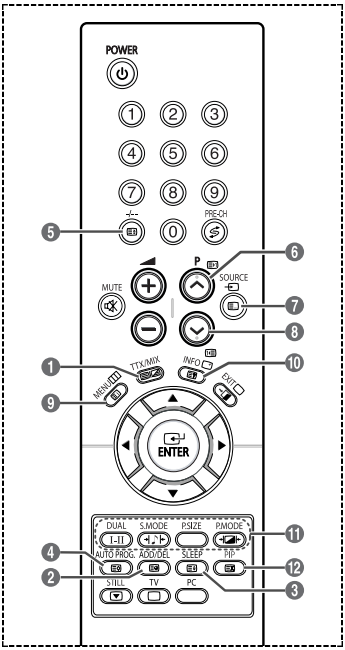
◆ **Autom. beállítás**:
Az automatikus beállítás lehetővé teszi, hogy a PC-képernyő önmagától igazodjon a bejövő PC-videojelhez.
A finom, durva és a helyzet értékei automatikusan vannak beállítva.



➢ Ezeket az opciókat egyszerűen a távvezérlő **PC** gombjával is kiválaszthatja.

A Teletext funkció (a modelltől függően)

A legtöbb televíziós csatorna teletexten keresztül írásos információt szolgáltat.
A teletext szolgáltatás tartalommutató oldala leírja, hogyan használhatja ezt a szolgáltatást. Továbbá tetszés szerint választhat a különböző opciók közül a távvezérlő gombjainak segítségével.



☛ A teletextinformáció pontos megjelenítéséhez megbízható vételre van szükség, különben információ veszhet el, vagy néhány oldal nem jeleníthető meg.

❶ **(teletext be/vegyes)**

A teletext mód aktiválása egy teletext szolgáltatást tartalmazó csatorna kiválasztását követően. Ismételt megnyomásával egyszerre jelenítheti meg, átfedésben, a teletext oldalt és a csatornán vett képet.

❷ **(aloldal)**
Az elérhető aloldal megjelenítése.

❸ **(méret)**
Megnyomásával dupla méretben jelenítheti meg a betűket a képernyő felső részén. A képernyő alsó részén ugyanehhez a művelethez nyomja meg ismét a gombot.
A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

❹ **(tárolás)**
Teletextoldalak tárolására szolgál.

❺ **(tartás)**
A képernyő tartása egy adott oldalon, ha az oldalhoz még további oldalak is tartoznak, amelyek automatikusan töltődnek be.
Az üzemmódból a gomb ismételt lenyomásával léphet ki.

❻ **(következő oldal)**
A következő teletext oldalt jeleníti meg.

❼ **(mód)**
A teletext mód kiválasztásához nyomja meg (LIST/FLOF). Ha LIST módban nyomja meg, a lista mentése módba vált. A lista mentése módban a **(tárolás)** gombbal mentheti a teletextoldalt.

❽ **(előző oldal)**
Az előző teletextoldalt jeleníti meg.

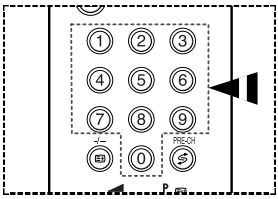
❾ **(tartalomjegyzék)**
A tartalomjegyzék oldal megjelenítése a teletext használata közben bármikor.

❿ **(felfedés)**
Rejtett szöveg (pl. fejtörők megfejtései) megjelenítése. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

⓫ **Színes gombok (Vörös (V)/Zöld (Z)/sárga/Kék (K))**
Ha a műsorszolgáltató FASTEXT rendszert használ, a teletext oldalon található, színkóddal jelölt különböző témák a színes gombokkal is kiválaszthatók. A kívánt művelethez nyomja meg a megfelelő színű gombot.
Megjelenik egy további színes információkat tartalmazó oldal, amelyben ugyanezzel a módszerrel választhat.
Az előző vagy a következő oldal előhívásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.

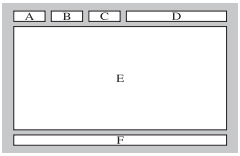
⓬ **(törlés)**
Ezen gomb megnyomásával egy oldal keresése közben megjelenítheti az adást.

➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával léphet a különböző teletext oldalakra.



folytatás...

Teletext funkció (a modelltől függően)



A teletext oldalak hat kategóriába soroltak.

Betűjel	Tartalom
A	A kiválasztott oldalszám.
B	A sugárzó csatorna azonosítója.
C	Aktuális oldalszám vagy kereséssel kapcsolatos jelzések.
D	A dátum és az ido.
E	A szöveg.
F	Állapot-információ. FASTEXT információ.

➢ A teletext információ gyakran több, egymás után megjelenő oldalon jelenik meg, amelyek az alábbi módokon érhetők el:
- ◆ Az oldalszám beírásával
- ◆ Egy címnek a listából történő kiválasztásával
- ◆ Egy színes címsor kiválasztásával (FASTEXT rendszer)

➢ Az **EXIT** gomb megnyomásával léphet ki a teletext megjelenítési módból.

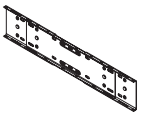
A képernyő felszerelése a falra szerelhető panelre

➢ Kövesse a fali konzolhoz mellékelt felszerelési útmutató utasításait.

Szerelési tudnivalók
- ◆ A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét.
- ◆ A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen személyi sérülésért vagy anyagi kárért, amelyet a vásárló általi felszerelés okoz.
- ◆ A terméket megfelelő szilárdságú anyagból készült falra kell felszerelni. A termék instabillá válhat, ha vakolatra, vagy fafelületre szerelik fel.

Alkatrészek
- ◆ Csak a mellékelt alkatrészeket és tartozékokat használja a termékhez.

Fali konzol



1

Zsanér

Bal: 1 Jobb: 1

Tartozékok

Műanyag akasztó: 4

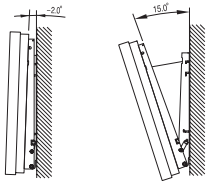
Csavar ⓐ : 11

Csavar ⓑ : 4

Tipli : 11

A fali konzol szögének beállítása

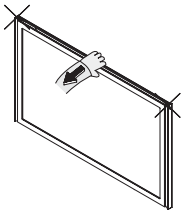
➢ Állítsa a konzolt -2°-os szögbe, mielőtt felszerelné a falra.



1 Rögzítse a készüléket a fali konzolhoz.

2 A szög beállításához fogja meg a terméket a felső oldal közepén, majd húzza előre (a nyíl irányába). (Lásd a jobb oldali ábrát)

3 A konzol szögét -2° és 15° fok között állíthatja.



A szög beállításánál mindenképpen a felső oldal közepét használja, semmiképpen se a jobb, vagy a bal oldalt.

Hibaelhárítás

Mielőtt felvenné a kapcsolatot a Samsung ügyfélszolgálattal, tanulmányozza a következő táblázatot.
Ha az alábbi utasítások segítségével nem tudja megoldani a problémát, készítse elő a TV-készülék modellszámát és sorozatszámát, majd vegye fel a kapcsolatot a helyi értékesítővel.

Nincs kép vagy hang

- Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség vezetéke csatlakoztatva van-e a fali csatlakozóaljzatba.
- Ellenőrizze, hogy megnyomta-e az elülső panelen található ⏻ (Be/kikapcsoló) gombot vagy a távvezérlő **POWER** (⏻) gombját.
- Ellenőrizze a kép kontraszt- és fényerő-beállítását.
- Ellenőrizze a hangerőt.

A kép normális, de nincs hang.

- Ellenőrizze a hangerőt.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy nem nyomta-e meg a távirányító **MUTE** gombját.

Nincs kép, vagy csak fekete-fehér kép van.

- Igazítson a színbeállításokon.
- Ellenőrizze, hogy a kiválasztott műsorszórórendszer megfelelően működik-e.

A hangot és a képet zavarja valami.

- Próbálja megkeresni a televízió működését befolyásoló elektromos készüléket, és vigye azt a készüléktől távolabb.
- A televíziót csatlakoztassa egy másik tápfeszültség-aljzathoz.

Elmosódott vagy szemcsés kép, illetve torz hang tapasztalható

- Ellenőrizze az antenna irányát, elhelyezését és csatlakozásait.
  Ezt az interferenciát gyakran beltéri antenna használata okozza.

A távvezérlő nem megfelelően működik

- Cserélje ki a távvezérlő elemeit.
- Tisztítsa meg a távvezérlő felső szélét (az átviteli ablakot).
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő jelzéshez csatlakoznak-e az elem „+” és „–” pólusai.
- Ellenőrizze, hogy nem merültek-e le az elemek.

– ELADÁS UTÁNI SZOLGÁLTATÁS

– Ha a termék teljesítményének módosulása hibás működésre enged következtetni, akkor lépjen kapcsolatba kiskereskedőjével vagy szolgáltatás forgalmazójával.

SAMSUNG

ELECTRONICS

A termék megfelelő leadása
(Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése)

A terméken vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából.
A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el ez elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából.
Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.

BN68-00955C-00